

## DAFTAR ISTILAH

- Backup* : Proses membuat cadangan data dengan cara menyalin sehingga data dapat digunakan kembali jika terjadi kehilangan/kerusakan.
- Client-server* : Arsitektur jaringan dimana *client* yang menampilkan dan menjalankan aplikasi. Sedangkan *server* yang bertindak sebagai pengelola aplikasi dan data.
- Command* : Perintah yang dijalankan pada *command line interface*
- Container-Based Virtualization* : Virtualisasi yang dilakukan pada tingkat sistem operasi.
- Core* : *Processing unit* pada CPU yang membaca semua intruksi *user*.
- Container* : Sebuah *instance* yang dapat dijalankan dari sebuah image.
- Checkpoint* : Sebuah point/event dimana data akan dipindahkan atau disalin ke penyimpanan lain.
- Daemon* : *Service* yang berjalan sendiri dan berjalan di belakang layar.
- Disk* : Media penyimpanan data digital yang menggunakan cakram.
- Docker* : *Platform* virtualisasi untuk mengembangkan, mengirimkan dan menjalankan aplikasi.
- Driver* : Sebuah *software* yang bisa menghubungkan antara *hardware* dengan komputer.
- Hardware* : *Hardware*/perangkat keras adalah semua bagian fisik komputer.
- Hypervisor* : *Platform*/aplikasi yang menjalankan teknik virtualisasi.
- Live migration* : Proses memindahkan aplikasi atau *container* yang sedang berjalan kepada host lain tanpa interupsi pada aplikasi atau *container*.

<i>Node</i>	:	Sebuah titik sambungan / titik akhir yang biasanya mendefinisikan komputer, printer dan periferal lainnya yang terhubung jaringan.
<i>Output</i>	:	Hasil akhir dari sebuah proses
<i>Peer to peer</i>	:	Jaringan komputer yang terdiri dari beberapa komputer yang setiap komputernya dapat saling berbagi.
<i>Platform</i>	:	Kombinasi antara sebuah arsitektur <i>hardware</i> dan <i>software</i>
<i>Registry</i>	:	Basis data yang disusun hierarkis yang berisi informasi mengenai konfigurasi sistem.
<i>Remote debugging</i>	:	<i>Debugging</i> yang dilakukan dari jarak jauh.
<i>Restore</i>	:	Proses mengembalikan data yang sudah dicadangkan.
<i>Resources</i>	:	Sumber daya
Sistem operasi	:	Sebuah perangkat lunak sistem yang mengatur sumber daya dari <i>hardware</i> dan <i>software</i> .
<i>Snapshot</i>	:	Menyimpan vm atau aplikasi dalam suatu <i>state</i> sebagai <i>backup</i>
<i>Socket</i>	:	Sebuah titik komunikasi di dalam sebuah jaringan komputer.
<i>Software</i>	:	Sekumpulan data elektronik yang disimpan dan diatur oleh komputer, data elektronik yang disimpan oleh komputer itu dapat berupa program atau instruksi yang akan menjalankan suatu perintah.
<i>State</i>	:	Suatu kondisi yang terjadi pada sesuatu.
<i>Template</i>	:	Dokumen atau <i>file</i> yang memiliki format yang sudah ditentukan.
<i>Update</i>	:	Memperbarui ke versi yang lebih baru
<i>Usage</i>	:	Penggunaan
<i>Versioning</i>	:	Sistem pencatatan perubahan perubahan yang terjadi terhadap suatu berkas, aplikasi, dan lain-lain.
<i>Virtual</i>	:	Maya atau seolah olah nyata